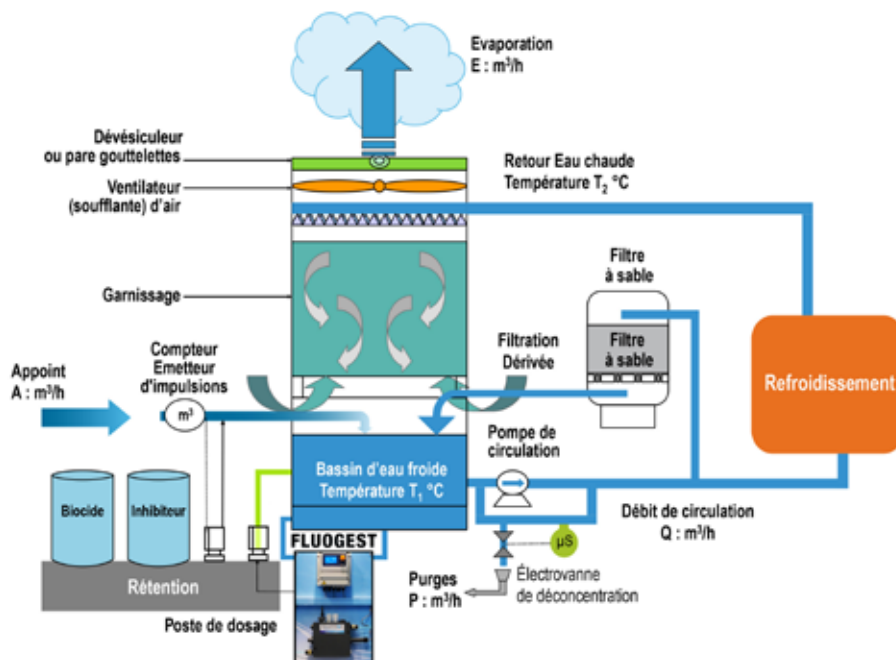


## Circuits de refroidissement



### FLUOGEST

Une solution de mesure en ligne pour les circuits de refroidissement.

AQUAPROX a développé une technologie basée sur la fluorescence afin de contrôler et piloter les injections de produits chimiques spécifiques dans les circuits de refroidissement.

Cette technologie assure à chaque instant le bon dosage de produit de traitement.

### Principaux avantages

- **Traçabilité**
  - Exploitation des courbes et traçabilité.
  - Mémorisation des valeurs stockées.
- **Économie de traitement**
  - Économie de produits chimiques,
  - Réduction de l'empreinte environnementale,
  - Suppression des périodes de surdosage (coûts supplémentaires),
  - Suppression des périodes de sous-dosage (risque industriel).



- **Sécurité**
  - Site dédié sécurisé internet : contrôle et modification des consignes à distance (pompes, consignes, alarmes, dosage).



## Circuits de refroidissement

### Fluogest

#### Caractéristiques techniques

- **DIMENSIONS H X P X L CM**

60 x 15 x 80

- **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

210-230 VCA - 50/60 Hz

- **PUISSANCE ÉLECTRIQUE CONSOMMÉE**

25 W

- Bouton «encodeur» de commande de l'instrument

- Entrée contrôle débit

- **ÉCHELLE**

De 0 à 900 mg/l inhibiteur AQUAPROX tracé

- Entrée veille (stand by)

- **ALARMES**

- Sonde endommagée (auto-surveillance de la sonde)

- Surdosage

- Seuil

- Débit

- Envoi SMS d'alarme

- Connection Ethernet pour envoi de mail d'alarmes

- Menu service avec valeur instantanée de la sonde

- Horloge interne

- **MOYENS DE COMMUNICATION**

- Connexion internet : modification à distance des consignes (via internet), consultation et stockage (Cloud) en ligne de l'historique des données sur un site dédié sécurisé

- Exploitation des courbes et traçabilité

- Sauvegarde du fichier de données sur dispositif USB

- Sortie 4-20 Ma-